デジタル血圧計＋パルスモニタ パルフィス™ WB-100

■主な性能・機能

測定モード（連続測定最大10時間）

・血圧測定（BP）とSpO_2の開始測定切替ができます。
・連続測定は1～10時間まで、1時間単位で設定可能です。
・血圧測定の間隔は、off/3/5/10/15/30/60分から設定。
・SpO_2、脈拍数は10秒間隔で測定します（血圧測定中以外）。
・測定モードで、イベント・メモリー記録ができます。

上/下限設定

・各測定値に上限値、または下限値の設定ができます。
※初期値が設定されているため、設定を行わなくても直ぐに使用できます。

血圧値上/下限設定
・最高血圧　上限：140～200㎜Hg（初期値：160㎜Hg）
　下限：50～100㎜Hg　（初期値：80㎜Hg）

SpO_2下限設定
・血中酸素飽和度　下限：80～95%（初期値：90%）

脈拍上/下限設定
・脈拍数　上限：100～150/min（初期値：100/min）
　下限：50～90/min　（初期値：50/min）

脈波強度表示

・５段階レベルで表示します。

エラー表示

・microSDカード確認、開始電圧不足、警告、測定、減圧・過加圧

範囲外ランプ点滅

・測定中に各測定値で設定した上/下限値を越えたとき、モニタ本体のLEDランプが点滅し範囲外であることをお知らせします。
・範囲外ランプ表示ON/OFF機能
※予めの初期値でも起動しますので、直ぐに使用できます。

microSDカード→パソコン

・付属の2GBのmicroSDカードで、1データ10時間、100人分のデータを記録できます（目安）。データは付属のSD変換アダプタを用いてパソコンで管理ができます。
・CSV形式データですので、Excelやメモ帳などのソフトで解析、管理ができます。面倒なケーブルなどは使用しませんので操作も簡単。

イベントボタン１回測定

・イベント測定は、連続測定が不要なときや試しで測定するときなど、設定内容に関係なく一度だけ測定することができます。
※血圧（1回）、SpO_2/脈拍（3分間）を測定し、メモリーに記録はされません。

■主な製品仕様

管理医療機器	特定保守管理医療機器
医療機器認証番号	224AGBZX00023000
販売名称	パルフィス WB-100
使用電源	単４アルカリ電池2本
定格電圧/定格消費電力	DC3V/2W
寸法	本体　約 縦80×横78×高さ32㎜ SpO_2センサー部　約 縦59×横27×高さ28㎜
重量	約158g（電池含まず）
電撃保護	内部電源機器　BF形装着部
使用温湿度/保存温湿度	+10℃～+40℃、30～85%RH/-20℃～+60℃、 10～95%RH（結露なきこと）
耐用期間	3年（製造業者の自己認証による）
水の浸入の保護	IP1XI（IEC60529）
測定記録	microSDカードに記録
血圧測定部	
測定方法/測定部位	オシロメトリック方式/手首
圧力表示範囲	3～300㎜Hg（カフ圧力）
測定範囲	最高血圧：50～250㎜Hg、最低血圧：40～150㎜Hg
精度	±3㎜Hg（圧力）
測定可能手首周囲長	約 12.5～21.5cm
SpO_2測定部	
測定方法/測定部位	2波長吸光度測定方式/指先
測定範囲	血中酸素飽和度（SpO_2）：0～100%、脈拍数：30～240拍/分
測定精度	血中酸素飽和度（SpO_2）：±2%（70～100%） 脈拍数：±3%、または±1ディジットの大きい方
測定可能指周囲長	約 35～66㎜（爪付け根部指周囲）参考

本製品はEMC規格IEC60601-1-2:2001に適合しています。
※製品の改良のため、断りなく仕様変更する場合がありますのでご了承ください。

メーカー保証期間　ご購入より1年間

セット内容：本体、キャリングバッグ、単4アルカリ電池2本、microSDカード/SD変換アダプタ（カードケース入り）、取扱説明書、添付文書、注意書、保証書

定価 ￥85,000（税抜）
Made in Japan

NISSEI ISO 9001/13485/14001 認証取得

製造販売元：**日本精密測器株式会社**
〒377-0293 群馬県渋川市中郷2508-13
TEL.0279-20-2311

製　造　元：日本精密測器株式会社　子持工場

商品に関する問い合わせ・連絡先
お客様相談室 **0120-211-164**
（9:00～12:00、13:00～17:00、土・日・祝祭日を除く）

東 京 支 社：〒113-0033 東京都文京区本郷2-27-18 本郷BNビル6階
ホームページ：http://www.nissei-kk.co.jp/

※NISSEIは日本精密測器株式会社の登録商標です。
※パルフィスは商標登録出願中です。
© 2015 NIHON SEIMITSU SOKKI CO.,LTD. WB-100-11_02

お問い合わせ先
株式会社セキムラ 本社/東京都板橋区志村1-28-1
ﾌﾘｰﾀﾞｲｱﾙ 0120-106-418

デジタル血圧計＋パルスモニタ

多項目モニタ パルフィス™ WB-100

救急・リハビリ・病棟・往診など
多様なケースで

最高/最低血圧　脈拍数　血中酸素飽和度

1台で一度に、手軽に測れる!

■手首と指先に装着するだけ
小型・軽量で場所を選びません

■各測定値に範囲設定ができます
設定値から外れた場合範囲外ランプ点滅

■連続測定10時間まで可能
単4アルカリ電池2本でOK

■スポットで測るイベント測定
救急の簡易測定に活用できます

■測定データはmicroSDカードに記録
パソコンで一括管理できます

■10回分のメモリーデータ表示

NISSEI

患者さんの状態をいち早く、正確に知ることが急務だから。

多項目モニタ「パルフィス™」は、最高／最低血圧・脈拍数・血中酸素飽和度を測定する機器です。
手首式のコンパクト設計で操作がカンタンだから、機動性に優れ使う場所を選びません。
データを記録していく連続測定と、スポット的なイベント測定ができます。

デジタル血圧計
＋
パルスモニタ

多項目モニタ
パルフィス™
WB-100

最高／最低血圧・脈拍数・血中酸素飽和度を一度にモニタリングできます。

ここがPOINT

コンパクトなモニタで多機能!

小型・軽量で患者さんの負担が少なく、治療作業や周辺器材の邪魔になりません。最高/最低血圧・脈拍数・血中酸素飽和度が一度に測れる機動性に優れたコンパクトな一台です。

「パルフィス™」は使用場所を選びません。

ここがPOINT

多様な使用シーン!

病院（外来、回復期、病棟、救急処置室、内視鏡室など）、リハビリテーション科・クリニック・歯科（訪問歯科診療など）・老人福祉施設をはじめ、在宅医療・訪問看護や救急搬送・移送時の車内など、多様なシーンで活用できます。

医師・看護師はもちろん、患者さんでも使えます。

ここがPOINT

操作はカンタン!

手首と指先に装着するだけでカンタン。連続測定の場合は「測定ボタン」を、1回のみの測定の場合は「イベントボタン※」を押すだけで最高/最低血圧・脈拍数・血中酸素飽和度が一度に測れます。

※連続測定時にイベントボタンを押すと、設定された間隔ではなく、イベントボタンが押されたときのみの測定・記録を行います。

step①…本体を手首に装着

step②…指先に装着

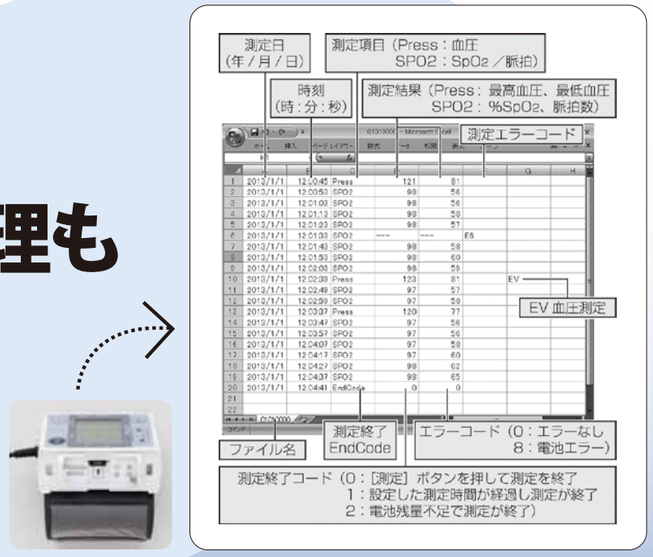
step③… 測定 ボタンを押して計測開始

パソコンで一括管理できます。

ここがPOINT

データ管理もラク!

「パルフィス™」は測定データを付属のmicroSDカードに記録。アダプタ（付属）を用いてパソコンで、Excelやメモ帳などのアプリケーションソフトでデータの解析・管理ができます。



「パルフィス™」は弊社特許取得技術の日本製です。

ここがPOINT

確かな精度と品質!

エムカフ（M型カフ）搭載

手首を覆うカフ部には、弊社の特許取得技術であるMカフを使用。動脈を確実に押さえて脈を検知します。弊社は半世紀にわたり血圧計に取り組み、その精度と信頼性は世界中で高い評価を得ています。

※エムカフは日本精密測器株式会社の登録商標です。